Index of Claims

Application/Control No
------------------------

09/681,584

**Examiner** 

Ted T. Vo

Applicant(s)/Patent under Reexamination

MATHUR ET AL.

**Art Unit** 

2191

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

ı Restricted

Non-Elected N Interference

**Appeal** Α 0 Objected

			Allowed							<u> </u>	Restricted							- Interioren				_	
Cla	im					Date	e					Cl	aim		Ţ		Dat	e					
Final	Original	2/17/06										Final	Original		•								   
	1	v		_	H			H	H				51	$\dagger$	$\dagger$	$\top$	+	一		$\vdash$	Н		۲
	2	٧											52										
	3	٧											53										
	4	<											54				$\perp$				Ш		L
	5	٧					L	L					55								Ш		L
	6	٧				L	L		<u> </u>	L			56	$\sqcup$	$\perp$	$\perp$	$\bot$	<u> </u>	_		Ш		L
	7	<b>v</b>			<u>L</u>	_	L.	L		L			57	$\sqcup$	$\perp$	$\perp$	$\perp$	L					L
	8	٧		_	L	_	_	lacksquare	Ш	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$			58	$\sqcup$	$\perp$	4	4	┞-	<u> </u>	Ш			L
	9	٧			<u> </u>	╙	L	_		_			59	$\vdash$	4	4	4	_	_	Ш	Ш		L
	10	٧			L	<u> </u>	L	_	_	<u> </u>			60	<b>.</b>	$\bot$	$\perp$	_	_	<u> </u>		Ш		L
	11	٧			_		ļ	_	L	<u> </u>			61	$\vdash \vdash$	+	+	+	_	_	Ш	Ш		L
	12	٧			_	╙	_	lacksquare					62	$\sqcup$	4	-	4	<u> </u>	ļ		Ш		L
	13	٧			-	<u> </u>		_	_	<u> </u>			63	$\vdash \vdash$	+	+	+	├	L	Н	$\perp$		L
	14	٧			┞	⊢	⊢	L		$\vdash$			64	$\vdash$	+	+	+-	├-	<u> </u>	Н	Н		L
	15	٧			⊢	⊢	├	-		-			65	$\vdash$	+	+	┿	$\vdash$	⊢	Н	$\dashv$		H
_	16	٧	$\vdash$	<u></u>	L	┝	H	┝	H	⊢			66	$\vdash$		╬	+-	╢	├	Н	Н		H
	17	< <	$\vdash$		⊢	$\vdash$	⊢	├-		⊢			67 68	┝╌┼	+	+	╁	╁	H	Н	Н		H
	18		$\vdash$		-	├	┢	H		$\vdash$				₩	+	+	╁	┢	⊢	$\vdash$	$\dashv$		H
	19	V V	Н	<u> </u>	$\vdash$	├	┢	⊢	$\vdash$	$\vdash$			69 70	$\vdash$	+	+	+	╁╌	┝	├	$\dashv$		H
-	20 21	٧	_		⊢	┢	H	H	H	$\vdash$			71	$\vdash$	+	+	╁	-	┢	$\vdash$	Н		┝
	22	v	-		-	-	-			$\vdash$			72	$\vdash$	+	+	+	$\vdash$	⊢	Н	H		H
	23	٧		-	$\vdash$	┢	┢	-		$\vdash$			73	H	+	+-	╁	-	┢		$\dashv$		┝
	24	v	Н	-	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			74	-	+	+-	+-	<del> </del>	╀─	Н	H		H
	25	v				$\vdash$	$\vdash$	┝	-	┝			75	$\vdash$	+	╁	╁	H	-	Н	Н		┢
	26	v			<del>  -</del>	$\vdash$	$\vdash$			Н			76		+	+	+	H	┢	$\vdash$	$\vdash$		-
	27	v	Н	_	-	1	Н						77		+	+	+-	1	-	$\vdash$	Н		_
	28	V	-		$\vdash$					一		_	78		+	+	+-	<del>                                     </del>	╁	Н	Н		┢
	29	V			$\vdash$	$\vdash$	Т	$\vdash$	$\vdash$			_	79	$\vdash$	$\dagger$	+	+	1	H	Н	П		r
	30	-			$\vdash$	1							80		$\top$	十	$\top$				П		r
	31	V			Ι-	╁	┪			$\vdash$			81	1-1	$\top$	$\top$	$\top$	$\vdash$	T		$\Box$		Г
	32	<b>V</b>		$\vdash$	一		T	$\vdash$					82	$\Box$	十	T	1				П		Г
	33	V			Г			Г					83		1	1	╈	Г	Г	П			Г
	34	V	-					Г			:		84		$\top$		1						Г
	35	٧				Ì	Ī						85	П	$\top$		T	П		П			Γ
	36	V			Г		П	Г					86										Γ.
	37	٧											87		Т		T						
	38	٧											88										
	39	٧											89		$\perp$	$\perp$			L				L
	49												90										
	41												91	$\Box$	$\perp$		<u> </u>		L				L
	42				L	L	L	L		L			92	Ш	$\perp$	$\perp$	┸	┖		Ш	Ш		L
	43				_	L		L					93	Ш	┸				L	Ш			L
	44					<u> </u>	辶	L		L			94	Ш	┵		丄	L	L	Ш	Ш		L
	45			L		匚	匚	_	L	Ш		L	95	$\Box$	$\perp$	Ţ	$\perp$	$oxed{\Box}$	L		Ш		L
	46	Ш				L	<u>L</u>						96	$\sqcup$	L	$\perp$	_	<u> </u>	L	Ш	Ш		L
	47	Ш		_	L	<u>L</u>	<u> </u>	L	Ш				97	$oxed{oxed}$				L	<u>L</u>	Ш	Ш		L
	48			Ľ			$\Box$		L	<u> </u>		L	98							$\Box$	Ш		L
	49			_	匚	$oxed{igspace}$	辶	<u> </u>	L	<u> </u>	:::	Щ.	99	$\sqcup$	$\bot$	丄	_	$\vdash$	<u> </u>	Ш	Ш		L
	50			L_	L		L.		L		<b>]</b>	L	100	oxdot				L	L		Ш		L

. :	014					_	<b>-</b>	_	-		-	1
	Cla	IIIII		1	r -	_	Date	<del>-</del>			_	
:	_	<del> </del>										
:	Final	Original										
	這	Ĭξ										
		ا تا										
		51		_		Г	$\vdash$					
	7 = 49	51 52	-	-		H	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$			
		52		_						-		l
		53 54 55	_	_		_	_	-	-	H	$\vdash$	ŀ
		54	_	_	_	$\vdash$	-	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	ľ
:		55			_		<u></u>		_		_	ŀ
		56					L		_		_	Г
		56 57									L	ŀ
:		58										
		59 60										
		60										
		61										
	-	62			$\vdash$		Т				Т	
		61 62 63 64 65 66			-		<del>                                     </del>	<del>                                     </del>		<del>                                     </del>	$\vdash$	
		64	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	ľ
		65	-	<u> </u>	-	<u> </u>	├—	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	ŀ
		83	_		$\vdash$	_	├	$\vdash$	_	_	<u> </u>	Į.
		66		_		_		<u> </u>	_	L	<u> </u>	l
		67			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		L			_	L	Ŀ
		67 68					L					
		69 70 71										
		70						Г		Γ	Г	
:		71					Г				Г	
	-	72					Г			$\vdash$		
:		72 73 74 75 76				_		<u> </u>	Н	_	┢	
		74	_		$\vdash$		┝	-	┝	┝	$\vdash$	
÷		75		$\vdash$	$\vdash$		H	H	_	⊢	$\vdash$	
		75		H	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	-	<u> </u>	Ŀ
:		/6	-		-			_		<del> </del>	<u> </u>	L
		77 78		_		$\vdash$	_	_	_	ļ	$\vdash$	Ľ
		78			_			L	L.	_		Ŀ
		79										
: '		80										
i		81										ŀ
:		82										
:		83					Г	Г				
	<b></b> -	84	-	Н	Т	Н	$\vdash$			$\vdash$	Т	
:		85	$\vdash$		-	_	Н	$\vdash$	_	$\vdash$	Н	
		86	$\vdash$	-	$\vdash$		H	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	
		87	_		$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	-	<u> </u>	Н	
:		01	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
:		88		_	L		<u> </u>	L		<u> </u>	L	
	L	89	Щ	$\vdash$	$\vdash$	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	├-	$\vdash$	L	$\vdash$	$\vdash$	ŀ
:		90					L		L	L		Ŀ
:		91					L.		L			
		92										
		93										
:		94									Г	
		95	П		П	П	Г	Г				
	<u> </u>	96		$\vdash$	Н	Н	Т	Т	$\vdash$	<del>                                     </del>	Н	
		97	-	-	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
:	<del> </del>		$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	⊢	-	ļ		$\vdash$	
	<b></b>	98	-	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>	├—	$\vdash$	<u> </u>	⊢	$\vdash$	
	<u> </u>	99		<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
•	1	100	1	Ī	1	1			1	1	1	

Te	1	Cla	aim	Date										
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139										I				
103 104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139		Final												
103 104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139			101											
104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   140			102											
105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 132 133 134 135 136 137 138 139			103											
105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 132 133 134 135 136 137 138 139	:[		104											
106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139	1		105											
107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139	1		106											
108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139			107							<u> </u>		$\vdash$		
109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139			108		_	_			$\vdash$	Т				
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138	1		109					_	-	-				
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139			110		Н				$\vdash$	H				
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139			111	-	-				$\vdash$	┝	-			
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139			112		-	-		-	-	├─				
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139	1		112		-	$\vdash$			_	⊢	$\vdash$			
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139	1		113		-		<del> </del>	-	ļ	$\vdash$		$\vdash$		
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139	1		114	Ш	$\vdash$	$\vdash$	Н	Ш	⊢	-		Ь		
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139	1		115			ļ.,	_		L					
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139			116	Ш					_	_				
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139	1		117						L.					
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139			118											
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138			119											
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138	[		120											
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138	1		121							Г				
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139	1		122											
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139	1		123								_			
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139	1		124											
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139			125											
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139	1		126						Г					
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139	1		127								_			
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139	1		128							$\vdash$	_			
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139	1		129						$\vdash$	Н		М		
131 132 133 134 135 136 137 138 139						$\vdash$			_	$\vdash$	_			
132 133 134 135 136 137 138 139			131			$\vdash$			H	$\vdash$				
133 134 135 136 137 138 139	1		132	-			-	_	$\vdash$	$\vdash$				
134 135 136 137 138 139	1		132				_	-	-	-	_	_		
135 136 137 138 139	1		133			-				$\vdash$				
136 137 138 139	-			-	_	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$				
137 138 139	1		133		_				⊢	-	-	Н		
138	1		130			_		-	_	H		Н		
139	1		137	_	_				<u> </u>	$\vdash$				
140	1		138						<u> </u>	H		Н		
140 141 142 143 144 145 146 147 148	1					_				<u> </u>	_	_		
141 142 143 144 145 146 147 148				Щ					_	_		_		
142 143 144 145 146 147 148	1									L				
143 144 145 146 147 148	:		142			_		L	$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$	L				
144 145 146 147 148	. [					_	L	L			Ш	Ш		
145 146 147 148	1					<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	L		Ш		
146 147 148	1		145						<u> </u>			Ш		
147	:[								L	L				
148	:[		147						L					
	:1		148											
	1		149											
150	1		150											